

Linder 440 Fishing - Mercury F2.5 M

MERCURY F2.5 M



MOTOR

Motor	F2.5 M	1F12201EL
Antal cylindrar	1	
Vikt	19 kilogram	
Utväxling	2,15:1	

TESTFÖRHÅLLANDEN

Testår	2013
Lufttemperatur	25 °C
Typ av vatten	Sötvatten

RIGGING

Propeller	BlackMax 7.375 x 6"
Reglagekabelldängd	-
Monteringshål använt	-
Reglage	Rorkult



BÅT

Tillverkare	Linder
Hemsida	www.linder.se
Båtmodell	440 Fishing
Längd	4,31 meter
Bredd	1,64 meter
Rekommenderad motorstyrka	2 - 5 hk
Bränslekapacitet	25 liter
Typ av styrning	Rorkult
Vikt utan motor	94 kilogram
Max antal personer	-
Riggldängd akterspegel	Kort

TESTDATA

1 PERSONS BELASTNING

Mängd bränsle i båten	Full tank
Acceleration 0 - 20 knop [sekunder]	-
Acceleration 0 - 30 knop [sekunder]	-

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3.3	-	-
2500	-	-	-
3000	4.6	-	-
3500	4.7	-	-
4000	5.3	0.2	-
4500	6.2	0.3	-
5100	7.0	0.4	0.1

TESTDATA

2 PERSONERS BELASTNING

Mängd bränsle i båten	Full tank
Acceleration 0 - 20 knop [sekunder]	-
Acceleration 0 - 30 knop [sekunder]	-

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	-	-	-
2500	-	-	-
3000	4.3	-	-
3500	4.5	-	-
4000	4.9	-	-
4500	5.3	-	-
4900	5.5	-	-



MERCURY

Performance Report

Linder 440 Fishing - Mercury F2.5

MERCURY F2.5



MOTOR

Motor	F2.5 M
Horsepower	2.5
No of cylinders	1
Weight	19 kilogram
Gearing	2.15:1
Mounting hole	-

TEST CONDITIONS

Test year	2013
Air temperature	25 °C
Wind force	-
Type of water	Fresh / Salt water

TEST DATA

Amount of fuel in the boat	25 liter
No of people in the boat	1 person
Highest speed (Knots)	7
Acceleration 0 - 20 Knots (seconds)	-
Acceleration 0 - 30 Knots (seconds)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Diameter / Rise	7.375 x 6
No of blades	3
Material	Aluminium

RPM	Speed (Knots)	Fuel consumption (L/Hr)	Fuel consumption (L/Nm)
Idling	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,3	-	-
2500	-	-	-
3000	4,6	-	-
3500	4,7	-	-
4000	5,3	0,2	-
4500	6,2	0,3	-
5100	7,0	0,4	0,1



BOAT

Tillverkare	Linder
Hemsida	www.linder.se
Båtmodel	440 Fishing
Material	Aluminium
Längd	4,31 meter
Bredd	1,64 meter
Recommended motor power	2 - 5 hp
Fuel tank capacity	25 liter
Type of steering	Tiller
Weight without motor	94 kilogram
Rig length	Short

TEST DATA

Amount of fuel in the boat	25 liter
No of people in the boat	2 persons
Highest speed (Knots)	5,5
Acceleration 0 - 20 Knots (seconds)	-
Acceleration 0 - 30 Knots (seconds)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Diameter / Rise	7.375 x 6
No of blades	3
Material	Aluminium

RPM	Speed (Knots)	Fuel consumption (L/Hr)	Fuel consumption (L/Nm)
Idling	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	-	-	-
2500	-	-	-
3000	4,3	-	-
3500	4,5	-	-
4000	4,9	-	-
4500	5,3	-	-
4900	5,5	-	-



MERCURY

Testfakten

Linder 440 Fishing - Mercury F2,5

MERCURY F2.5



MOTOR

Motor	F2.5 M
PS	2.5
Anzahl Zylinder	1
Gewicht	19 kilogram
Übersetzung	2.15:1
Montageloch	-

TEST BEDINGUNGEN

Test Jahr	2013
Lufttemperatur	25 °C
Windstärke	-
Gewässertyp	Salz / Frisches Wasser

TESTFAKTEN

Kraftstoffmänge im Boot	25 liter
Anzahl Personen im Boot	1 person
Maximale Geschwindigkeit (Knoten)	7
Beschleunigung 0-20 Knoten (sekunden)	-
Beschleunigung 0-30 Knoten (sekunden)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Durchmesser / Steigung (des Propellers)	7.375 x 6
Anzahl Blätter (Propeller)	3
Material	Aluminium

U/MIN	Geschwindigkeit (Knoten)	Kraftstoffverbrauch (L/Hr)	Kraftstoffverbrauch (L/Nm)
Im Leerlauf	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,3	-	-
2500	-	-	-
3000	4,6	-	-
3500	4,7	-	-
4000	5,3	0,2	-
4500	6,2	0,3	-
5100	7,0	0,4	0,1



BOOTSMODELL

Hersteller	Linder
Webseite	www.linder.se
Bootsmodell	440 Fishing
Material	Aluminium
Länge	4,31 meter
Breite	1,64 meter
Empfohlene Motorleistung	2 - 5 ps
Kraftstoffkapazität	25 liter
Art der Steuerung	Steuerpinne
Gewicht ohne Motor	94 kilo
Rigglänge	Kurz

TESTFAKTEN

Kraftstoffmänge im Boot	25 liter
Anzahl Personen im Boot	2 personer
Maximale Geschwindigkeit (Knoten)	5,5
Beschleunigung 0-20 Knoten (sekunden)	-
Beschleunigung 0-30 Knoten (sekunden)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Durchmesser / Steigung (des Propellers)	7.375 x 6
Anzahl Blätter (Propeller)	3
Material	Aluminium

U/MIN	Geschwindigkeit (Knoten)	Kraftstoffverbrauch (L/Hr)	Kraftstoffverbrauch (L/Nm)
Im Leerlauf	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	-	-	-
2500	-	-	-
3000	4,3	-	-
3500	4,5	-	-
4000	4,9	-	-
4500	5,3	-	-
4900	5,5	-	-

Linder 440 Fishing - Mercury F4 M

MERCURY F4 M



MOTOR

Motor	F4 M	1F04201EL
Antal cylindrar	1	
Vikt	25 kilogram	
Utväxling	2,15:1	

TESTFÖRHÅLLANDEN

Testår	2013
Lufttemperatur	25 °C
Typ av vatten	Sötvatten

RIGGING

Propeller	BlackMax 7,8 x 7"
Reglagekabel längd	-
Monteringshål använt	-
Reglage	Rorkult



BÅT

Tillverkare	Linder
Hemsida	www.linder.se
Båtmodell	440 Fishing
Längd	4,31 meter
Bredd	1,64 meter
Rekommenderad motorstyrka	2 - 5 hk
Bränslekapacitet	1,1 liter (med möjlighet till extern tank)
Typ av styrning	Rorkult
Vikt utan motor	94 kilogram
Max antal personer	-
Rigg längd akterspegel	Kort

TESTDATA

1 PERSONS BELASTNING

Mängd bränsle i båten	Full tank
Acceleration 0 - 20 knop [sekunder]	-
Acceleration 0 - 30 knop [sekunder]	-

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3.5	0.4	0.1
2500	-	-	-
3000	5.0	0.5	0.1
3500	5.6	0.6	0.1
4000	6.4	0.8	0.1
4500	7.1	1.0	0.1
5200	8.8	1.4	0.2

TESTDATA

2 PERSONERS BELASTNING

Mängd bränsle i båten	Full tank
Acceleration 0 - 20 knop [sekunder]	-
Acceleration 0 - 30 knop [sekunder]	-

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3.5	0.4	0.1
2500	4.2	0.5	0.1
3000	4.6	0.5	0.1
3500	5.6	0.6	0.1
4000	6.1	0.8	0.1
4500	6.8	1.2	0.2
5100	7.7	1.5	0.2



MERCURY

Performance Report

Linder 440 Fishing - Mercury F4

MERCURY F4



MOTOR

Motor	F4 M
Horsepower	4
No of cylinders	1
Weight	25 kilogram
Gearing	2.15:1
Mounting hole	-

TEST CONDITIONS

Test year	2013
Air temperature	25 °C
Wind force	-
Type of water	Salt / Fresh water

TEST DATA

Amount of fuel in the boat	25 liter
No of people in the boat	1 person
Highest speed (Knots)	8,8
Acceleration 0 - 20 Knots (seconds)	-
Acceleration 0 - 30 Knots (seconds)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Diameter / Rise	7.8 x 7
No of blades	3
Material	Aluminium

RPM	Speed (Knots)	Fuel consumption (L/Hr)	Fuel consumption (L/Nm)
Idling	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,5	0,4	0,1
2500	-	-	-
3000	5,0	0,5	0,1
3500	5,6	0,6	0,1
4000	6,4	0,8	0,1
4500	7,1	1,0	0,1
5200	8,8	1,4	0,2



BOAT

Producer	Linder
Webpage	www.linder.se
Boat model	440 Fishing
Material	Aluminium
Length	4,31 meter
Width	1,64 meter
Recommended motor power	2 - 5 hp
Fuel tank capacity	25 liter
Type of steering	Tiller
Weight without motor	94 kilogram
Rig length	Short

TEST DATA

Amount of fuel in the boat	25 liter
No of people in the boat	2 persons
Highest speed (Knots)	7,7
Acceleration 0 - 20 Knots (seconds)	-
Acceleration 0 - 30 Knots (seconds)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Diameter / Rise	7.8 x 7
No of blades	3
Material	Aluminium

RPM	Speed (Knots)	Fuel consumption (L/Hr)	Fuel consumption (L/Nm)
Idling	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,5	0,4	0,1
2500	4,2	0,5	0,1
3000	4,6	0,5	0,1
3500	5,6	0,6	0,1
4000	6,1	0,8	0,1
4500	6,8	1,2	0,2
5100	7,7	1,5	0,2



MERCURY

Testfakten

Linder 440 Fishing - Mercury F4

MERCURY F4



MOTOR

Motor	F4 M
PS	4
Anzahl Zylinder	1
Gewicht	25 kilo
Übersetzung	2.15:1
Montageloch	-

TEST BEDINGUNGEN

Test Jahr	2013
Lufttemperatur	25 °C
Windstärke	-
Gewässertyp	Salz / Frisches Wasser

TESTFAKTEN

Kraftstoffmänge im Boot	25 liter
Anzahl Personen im Boot	1 person
Maximale Geschwindigkeit (Knoten)	8,8
Beschleunigung 0-20 Knoten (sekunden)	-
Beschleunigung 0-30 Knoten (sekunden)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Durchmesser / Steigung (des Propellers)	7,8 x 7
Anzahl Blätter (Propeller)	3
Material	Aluminium

U/MIN	Geschwindigkeit (Knoten)	Kraftstoffverbrauch (L/Hr)	Kraftstoffverbrauch (L/Nm)
Im Leerlauf	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,5	0,4	0,1
2500	-	-	-
3000	5,0	0,5	0,1
3500	5,6	0,6	0,1
4000	6,4	0,8	0,1
4500	7,1	1,0	0,1
5200	8,8	1,4	0,2



BOOTSMODELL

Hersteller	Linder
Webseite	www.linder.se
Bootsmodell	440 Fishing
Material	Aluminium
Länge	4,31 meter
Breite	1,64 meter
Empfohlene Motorleistung	2 - 5 ps
Kraftstoffkapazität	25 liter
Art der Steuerung	Steuerpinne
Gewicht ohne Motor	94 kilo
Rigglänge	Kurz

TESTFAKTEN

Kraftstoffmänge im Boot	25 liter
Anzahl Personen im Boot	2 personen
Maximale Geschwindigkeit (Knoten)	7,7
Beschleunigung 0-20 Knoten (sekunden)	-
Beschleunigung 0-30 Knoten (sekunden)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Durchmesser / Steigung (des Propellers)	7,8 x 7
Anzahl Blätter (Propeller)	3
Material	Aluminium

U/MIN	Geschwindigkeit (Knoten)	Kraftstoffverbrauch (L/Hr)	Kraftstoffverbrauch (L/Nm)
Im Leerlauf	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,5	0,4	0,1
2500	4,2	0,5	0,1
3000	4,6	0,5	0,1
3500	5,6	0,6	0,1
4000	6,1	0,8	0,1
4500	6,8	1,2	0,2
5100	7,7	1,5	0,2

Linder 440 Fishing - Mercury F5 M

MERCURY F5 M



MOTOR

Motor	F5 M	1F05201EL
Antal cylindrar	1	
Vikt	25 kilogram	
Utväxling	2,15:1	

TESTFÖRHÅLLANDEN

Testår	2013
Lufttemperatur	25 °C
Typ av vatten	Sötvatten

RIGGING

Propeller	BlackMax 7,8 x 8"
Reglagekabel längd	-
Monteringshål använt	-
Reglage	Rorkult



BÅT

Tillverkare	Linder
Hemsida	www.linder.se
Båtmodell	440 Fishing
Längd	4,31 meter
Bredd	1,64 meter
Rekommenderad motorstyrka	2 - 5 hk
Bränslekapacitet	1,1 liter (med möjlighet till extern tank)
Typ av styrning	Rorkult
Vikt utan motor	94 kilogram
Max antal personer	-
Rigg längd akterspegel	Kort

TESTDATA

1 PERSONS BELASTNING

Mängd bränsle i båten	Full tank
Acceleration 0 - 20 knop [sekunder]	-
Acceleration 0 - 30 knop [sekunder]	-

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3.9	0.3	0.1
2500	-	-	-
3000	5.2	0.4	0.1
3500	5.7	0.6	0.1
4000	6.9	1.0	0.1
4500	8.5	1.2	0.1
5000	9.8	1.3	0.1
5200	10.7	1.5	0.1

TESTDATA

2 PERSONERS BELASTNING

Mängd bränsle i båten	Full tank
Acceleration 0 - 20 knop [sekunder]	-
Acceleration 0 - 30 knop [sekunder]	-

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3.5	0.3	0.1
2500	-	-	-
3000	4.8	0.4	0.1
3500	-	-	-
4000	5.6	0.9	0.2
4500	-	-	-
4900	8.0	1.6	0.2



MERCURY

Performance Report

Linder 440 Fishing - Mercury F5

MERCURY F5



MOTOR

Motor	F5 M
Horsepower	5
No of cylinders	1
Weight	25 kilogram
Gearing	2.15:1
Mounting hole	-

TEST CONDITIONS

Test year	2013
Air temperature	25 °C
Wind force	-
Type of water	Salt / Fresh -water

TEST DATA

Amount of fuel in the boat	25 liter
No of people in the boat	1 person
Highest speed (Knots)	10,7 (5200 RPM)
Acceleration 0 - 20 Knots (seconds)	-
Acceleration 0 - 30 Knots (seconds)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Diameter / Rise	7.8 x 8
No of blades	3
Material	Aluminium

RPM	Speed (Knots)	Fuel consumption (L/Hr)	Fuel consumption (L/Nm)
Idling	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,9	0,3	0,1
2500	-	-	-
3000	5,2	0,4	0,1
3500	5,7	0,6	0,1
4000	6,9	1,0	0,1
4500	8,5	1,2	0,1
5000	9,8	1,3	0,1
5200	10,7	1,5	0,1



BOAT

Producer	Linder
Webpage	www.linder.se
Boat model	440 Fishing
Material	Aluminium
Length	4,31 meter
Width	1,64 meter
Recommended motor power	2 - 5 hp
Fuel tank capacity	25 liter
Type of steering	Tiller
Weight without motor	94 kilogram
Rig length	Short

TEST DATA

Amount of fuel in the boat	25 liter
No of people in the boat	2 persons
Highest speed (Knots)	8 (4900 RPM)
Acceleration 0 - 20 Knots (seconds)	-
Acceleration 0 - 30 Knots (seconds)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Diameter / Rise	7.8 x 8
No of blades	3
Material	Aluminium

RPM	Speed (Knots)	Fuel consumption (L/Hr)	Fuel consumption (L/Nm)
Idling	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,5	0,3	0,1
2500	-	-	-
3000	4,8	0,4	0,1
3500	-	-	-
4000	5,6	0,9	0,2
4500	-	-	-
4900	8,0	1,6	0,2



MERCURY

Testfakten

Linder 440 Fishing - Mercury F5

MERCURY F5



MOTOR

Motor	F5 M
PS	5
Anzahl Zylinder	1
Gewicht	25 kilo
Übersetzung	2.15:1
Montageloch	-

TEST BEDINGUNGEN

Test Jahr	2013
Lufttemperatur	25 °C
Windstärke	-
Gewässertyp	Salz / Frisches Wasser

TESTFAKTEN

Kraftstoffmänge im Boot	25 liter
Anzahl Personen im Boot	1 person
Maximale Geschwindigkeit (Knoten)	10,7 (5200 U/min)
Beschleunigung 0-20 Knoten (sekunden)	-
Beschleunigung 0-30 Knoten (sekunden)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Durchmesser / Steigung (des Propellers)	7.8 x 8
Anzahl Blätter (Propeller)	3
Material	Aluminium

U/MIN	Geschwindigkeit (Knoten)	Kraftstoffverbrauch (L/Hr)	Kraftstoffverbrauch (L/Nm)
Im Leerlauf	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,9	0,3	0,1
2500	-	-	-
3000	5,2	0,4	0,1
3500	5,7	0,6	0,1
4000	6,9	1,0	0,1
4500	8,5	1,2	0,1
5000	9,8	1,3	0,1
5200	10,7	1,5	0,1



BOOTSMODELL

Hersteller	Linder
Webseite	www.linder.se
Bootsmodell	440 Fishing
Material	Aluminium
Länge	4,31 meter
Breite	1,64 meter
Empfohlene Motorleistung	2 - 5 ps
Kraftstoffkapazität	25 liter
Art der Steuerung	Steuerpinne
Gewicht ohne Motor	94 kilo
Rigglänge	Kurz

TESTFAKTEN

Kraftstoffmänge im Boot	25 liter
Anzahl Personen im Boot	2 persons
Maximale Geschwindigkeit (Knoten)	8 (4900 U/min)
Beschleunigung 0-20 Knoten (sekunden)	-
Beschleunigung 0-30 Knoten (sekunden)	-

PROPELLER

Type	Black Max
Durchmesser / Steigung (des Propellers)	7.8 x 8
Anzahl Blätter (Propeller)	3
Material	Aluminium

U/MIN	Geschwindigkeit (Knoten)	Kraftstoffverbrauch (L/Hr)	Kraftstoffverbrauch (L/Nm)
Im Leerlauf	-	-	-
1000	-	-	-
1500	-	-	-
2000	3,5	0,3	0,1
2500	-	-	-
3000	4,8	0,4	0,1
3500	-	-	-
4000	5,6	0,9	0,2
4500	-	-	-
4900	8,0	1,6	0,2